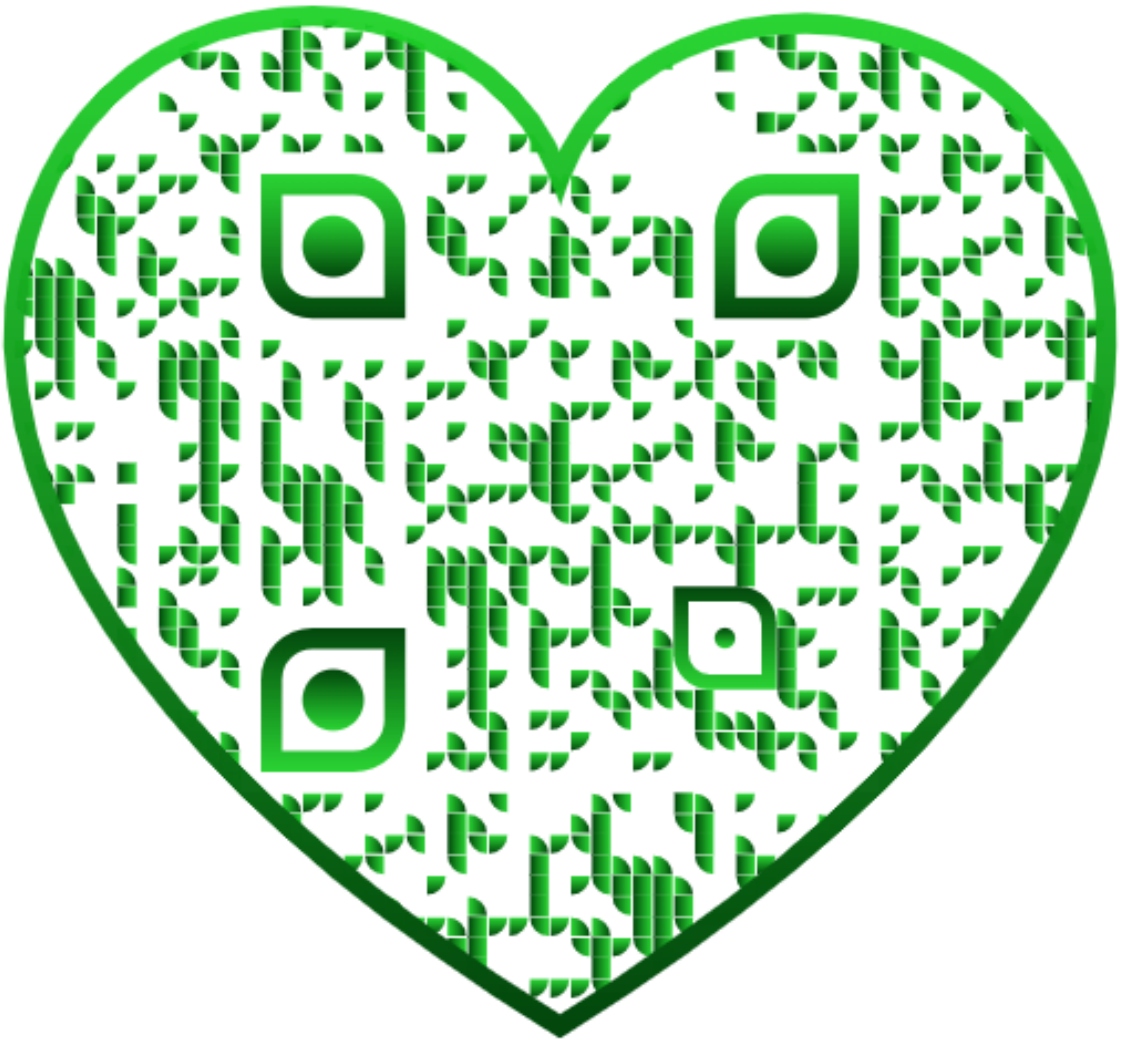
# تجميعه لأهم ما يخص الصيادلة فى

## طب الأطفال

Edit by :

Ameer Nabil Abdelghaffar

Pharmacy student at AL-Azhar university for boys



# التهاب اللوزتين

## الأعـراض :

الحمّى. تورّم الغدد في الرّقبة. الصعوبة في البلع. القشعريرة.

أوجاع الأذن. الصداع. رائحة الفم الكريهة. تصلّب الرّقبة. الإعياء والتقيؤ.

صعوبة في التنفس والشخير. فقدان الشهية.

تظهر اللوزتان بلونٍ أحمر ومنتفخ وقد تظهر بعض البقع البيضاء أو الصّفراء.

## العلاج :-

- Anti-biotic
(azithromycin )
Zithrokan azithro dose xithrone كلهم suspension
معلقه صغيرة 3 مرات يومياً قبل الأكل بساعة أو بعد الأكل بساعتين
( ampicillin+sulbactam )
Unasin unictam 500 amp. أو 750
حقنه عضل صباحاً ومساءً
( amoxicillin + mevalonic a)
Curam Hibiotic augmentin megamox كلهم susp.
ملعقه صغيرة 3 مرات يومياً قبل الأكل بساعه أو بعد الأكل بساعتين
- Analgesic and antipyretic
( ibubrufen)
Brufen syrup
ملعقة صغيرة 3 مرات يومياً بعد الأكل
( paracetamol )
cetal tempra دول syrup أو supp
لبوسه أو ملعقه صغيرة شراب 3 مرات يومياً
( diclofenac )
Declophen dolphin دول supp
لبوسه 3 مرات يومياً
- Anti edematous
Maxilase syrup
ملعقة 3 مرات يومياً

| Picture of the drugs |
| --- |
| |

أشهر الأدويه المستخدمه فى جلسات التنفس للأطفال

etaphylline Farcolin minophylline

pulmicort

| Picture of the drug | | |
|---|---|---|
| | | |

# الديدان

أشهر أنواع الديدان التى يتم التعامل معها :-

( الإسكارس _ الإنكلستوما _ الجيارديا _ الأقصورة " الدبوسيه " _ الأميبا )

**أعراض الإصابه بالديدان :**

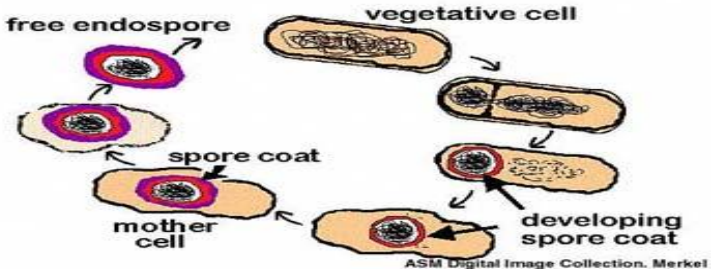
إسهال مع وجود تعنيه　　البراز به دم او مخاط　　مغص مستمر

سيلان اللعاب ليلاً　　هرش مستمر عند فتحه الشرج

## أولاً دودة الأميبا

| Vegetative form | Cyst form |
|---|---|
| العلاج<br>metronidazole زى :<br>Amrizole　Flagyl<br>2سم 3 مرات يومياً لمده اسبوع<br>أو قرص 3 مرات يومياً لمده اسبوع | العلاج<br>Metronidazole + diloxanide<br>زى<br>Dimetrol　furazol<br>2سم 3 مرات يومياً لمده أسبوع<br>أو قرص 3 مرات يومياً لمده أسبوع |

في حاله ال cyst form يمكن إعطاء metronidazole　لمدة أسبوع إلى أن تخرج ال spores ثم إفطاء ال metrodidazole أسبوعاً آخر



## ثانياً دودة الجيارديا

العلاج : metronidazole ولكن يعطى بنصف جرعه ال vegetative form للأميبا .

## ثالثاً دودة الأقصورة " الدبوسيه "

العلاج

( mebendazole )

زى anti-ver

( flubendazole )

زى verm-1 fluvermal

( albendazole )

زى bendax alzental

20 سم أو قرصين أسبوعياً لمدة 3 أسابيع .

## رابعاً الإسكارس والإنكلستوما

العلاج

★ ( mebendazole ) و ( flebendazole )
20سم أو قرصين يومياً لمدة 3 أيام .

★ ( albendazole )

20 سم أو قرصين ولا يكرر.

| الصفراء | التسنين |
|---|---|
| يأخذ الطفل مستحضرات تدعم الكبد<br>Hepaticum Ursogall<br> | عضاضه الأسنان<br>baby dent Dentoinex<br>دهان 3 مرات يومياً<br> |

| المغص والإنتفاخ فى الأطفال | المغص والإنتفاخ فى الرضع |
|---|---|
| (1) Anti-spasmodic<br>Spasmo-free visceralgine<br>(2) antiflautlents<br>Carminex simethicone<br>(3) digestant<br>digestin<br><br>ملعقه 3 مرات يومياً من كل نوع | (1) Anti colic preparation<br>new Aqua vir<br>grape water<br>dentoinex<br>(2) anti colic drink<br>baby calm baby rest<br>(3) digestant<br>Digestin<br>ملعقه صغيرة 3 مرات من كل نوع |

# النزله المعويه

**الأعراض :**

غثيان وقئ إسهال إنتفاخ وتقلصات بالبطن إرتفاع فى درجات الحرارة

صداع رعشه إرهاق تعب

العلاج فى طوارئ الإستقبال فى المستشفى :

Pansol soln. أو أى محلول من محاليل معالجه الجفاف وقد يتطلب الأمر إستخدام محلول glucose مع وجود دواء لعلاج القئ زى danset syrup

العلاج المنزلى

- Anti pyretic كما سبق ذكره فى التهاب اللوزتين
- Antibiotic
- زى (cefoxime)

calforan أو cefotax

- زى (cefatraxione)

Cefatraxione المصرى أو المستورد .amp

Rocyphin wintriaxone

- (sulfa + trimethprim )

septrin Septazole

- 2nd generation of cephalosporin

bacticlor Aciclor

حقن مرتين أو ملعقه صغيره 3 مرات يومياً قبل الأكل بساعه أو بعد الأكل بساعتين .

- Anti rotavirus زى

Nanazoxide

ملعقه صغيرة 3 مرات يومياً

- Anti diarrhea زى

Diax antinal kapect smecta lacteol forte

ملعقه صغيرة 3 مرات يومياً

- Anti emetic

Motillim motinorm

ملعقه صغيرة 3 مرات يومياً

- محلول معالجه الجفاف زى

Hydrosafe lohydran

كيس على كوب ماء دافئ ويعطى بالملعقه 3 مرات يومياً

| Picture of drugs |
| --- |
| |

Motilium

HYDRO-SAFE SALTS
SEDICO Pharmaceutical Co.
6 October City - Egypt
HYDRO-SAFE SALTS

Lohydran

CEFOTAX

CEFOTAX
500mg

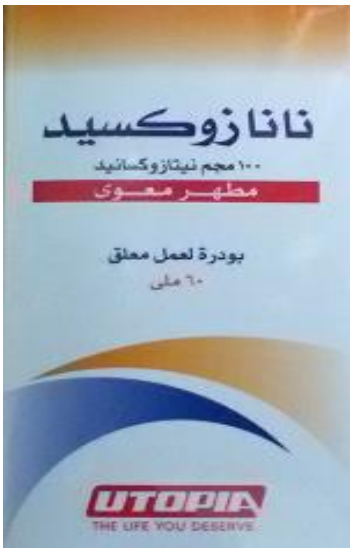
smecta

Lactéol fort

KAPECT
ANTIDIARRHEAL

Antinal
Suspension

Septazole


نانازوكسيد
١٠٠ مجم نيتازوكسانيد
مطهر معوى
بودرة لعمل معلق
٦٠ مل
UTOPIA
THE LIFE YOU DESERVE

# أشهر حالات otc للأطفال

1. ال anti-histamine من نوع ال chlorpheniramine لا يستخدم لأقل من سنه ونص علشان ميحصلش sever CNS excitation ويدخل الرضيع فى نوبات .

**********

2. طفل أقل من 10 سنوات عنده مغص كلوى أو عادى يبقى ممنوع تديله buscopan amp علشان هيزود نبضات القلب عنده ☹ إديله أحسن dospa

**********

3. Acyclovir ممنوع للأطفال أقل من 12 سنه

**********

4. ال muscle relaxant من نوع orphenadrine ممنوع عن طفل أقل من 10 سنوات علشان ميسببلوش fetal worm ولا يعمل مشاكل فى ال replication

**********

5. القئ هنعالجه ب primperan amp عادى بس بشرط أكون عارف الجرعه بتاعته وهى شرطه لكل كيلو جرام يعنى لو 10 كجم يبقى جرعته 10 شرط يعنى 1سم3 والأفضل cortigen b6 amp

**********

6. ال relive asthma من نوع salbutamol ممنوع للأطفال أقل من سنتين علشان ال beta receptors لسه ماكتملتش عندهم

**********

7. جرعه ال gentamycin عباره عن 3مجم لكل كجم / اليوم بشرط ميكونش عنده renal impairment علشان ميحصلش مشاكل عنده ولو مضطر للجينتاميسين يبقى تلاحظ عنده مستوى بلازما الجينتاميسين فى ال urine واللى هو عباره عن 12مللى / 1 مل من البلازما بعد 3 جرعات

**********

8. التتراسيكلين لا يستخدم فى الأطفال أقل من 8 سنوات لكن بعد 8 سنوات جرعته نص كبسوله 250 مجم كل 6 ساعات او 125 مجم شرب هياخد معلقه كل 6 ساعات

**********

9. جرعه ال diazepam لعلاج ال anxiety للأطفال من سن 6 شهور – 12 سنه

يا إما 12.-0.8 مجم / كجم / day orally (4-2) مره يومياً

يا إما 04.-0.2 مجم/ كجم / day إما IM OR IV

**********

10. فى حاله ال urinary tract infection لازم وأنا بشخص الحاله لطفل أكون واخد فى إعتبارى إنها ممكن ميكونش لها أعراض وممكن يحصل fever أو عُسر وممكن نلاحظ وجود إحمرار فى منطقه الفرج أو إحمرار فى الجلد بس فى الحالات دى لازم أسأل الأم هل بتغير الحفاضه بإنتظام ولا لا .

العلاج للطفل ده عباره عن مضاد حيوى زى 1st generation of cephalosporin زى duricef or curicef syrup

وممكن مضادات حيويه تانيه زى aminoglycosides أو sulfa أو nitrofurantoin

كمان لو حصل تكرار لل urinary tract infection لازم أعمل تحليل وظائف كلى علشان التكرار ده ممكن يسبب CRF ولازم أتأكد إن مفيش stones والعلاج فى الحاله دى هيتطلب إنى ممكن أضيف long term prophylaxis وغالباً بيكون nitrofurantoin

كمان معلومه مهمه جداً إنى لو إستخدمت مضاد حيوى من نوع aminoglycosides لازم أستخدم معاه حاجه alkaline زى epimag أو mg citrate

كمان مع المضاد الحيوى ممكن أصرف antipyretic زى dolphin supp أو catafly syrup وكمان لازم الطفل يشرب مايه كتير

**********

11. فى حاله ال tonsillitis أولاً لازم نفرق بين العدوى البكتيريه والفيروسيه

الفيروسيه / فيها (س) يبقى هنلاقى سيلان من الأنف
البكتيريه / بتكون مخاط .
ودى صوره بتفرقلى بين الإتنين

علشان أستخدم مضاد حيوى طبعاً عندى 3 أنواع لإن العدوى هنا GM+ve
يا إما penicillin يا إما erythromycin يا إما 1st generation of cephalosporins
**********

12. المضاد الحيوى اللى هو عباره عن (amoxicillin + clavulnic acid ) ممنوع يستخدم لأطفال أقل من 9 أشهر علشان هيسببلهم gastric irritation وممكن يحصل vomiting
**********

13. ممنوع بروفين مع دولفين لبوس
**********

14. ممنوع دولفين لأطفال أقل من 9 شهور
**********

15. لازم تاخد بالك إن الأطفال اللى بتاخد minophylline أو rhinostop دول بيأثروا على الجهاز التنفسى فتلاقى الطفل عمال يعيط لو جبته شمال يمين برضو بيعيط .
**********

16. ممنوع ال aspirin عن الأطفال الأقل من 5 سنوات لا لوحده ولا مع حاجه تانيه علشان ميحصلش reye's syndrome

**********

17. لو طفل عنده نزله معويه لازم أول وأهم حاجه تديله حاجه للجفاف زى lohydran أو rehydro zinc

**********

18. طفل عمال يمص فى صوابعه ده تعمله إيه يبقى تديله nohapit lotion

**********

19. طفل عنده إسهال يبقى تديله يا kapect أو danset أو diax أو smecta شراب

**********

20. طفل عنده إمساك يبقى تديله glycerin supp أو مثلاً picolex

**********

21. طفل عاوز فيتامينات يبقى تديله baby vit drops أو totavit

**********

22. طفل عاوز حاجه لإحتقان الأنف يبقى lyse أو otrivin baby saline

**********

23. طفل جاى بيشد فى ودانه وعمال يصرخ وكل ما تضغط على ودانه يصرخ أكتر ودرجه حرارته مرتفعه وعنده كمان افرازات بتخرج من ودانه يبقى تشخيصك للحاله دى إن الطفل ده عنده التهاب فى الأذن الخارجيه وده تصرفله قطره مضاد حيوى زى otal أو viotic لكن لو طفل أقل من سنتين يبقى cipro أحسن
+ تديله أى مسكن بقى زى catafly أو dolphin
لو الإلتهاب زايد عنده ممكن تديله مضاد حيوى شراب زى زيثروكان أو كيورام

**********

24. طفل تانى جاى بيشد فى ودانه وودانه وجعاه وحاسس إنه مليانه كده ومصفره وفيه إفرازات بتخرج منها يبقى ده عنده التهاب أذن وسطى وده تديله مسكن زى ما قلنا ومضاد حيوى وكمان

nasal decongestant وبرضو قولنا زى إيه

**********

25. طفل تالت عينه وارمه وفيها حساسيه يبقى تراي ليرج قطره

**********

26. على فكره قطرات العين زى dexatrol أو dexatobrin
ممكن تستخدم فى حالات التهاب الأذن الخارجيه

**********

27. حساسيه لطفل أقل من سنتين يبقى تديله fenstil drops or gel
أكبر من سنتين يبقى tavgyl or allergy ده طبعاً شراب
وبيتاخد مره واحده بس وميزته إنه 1st generation of anti histamine يعنى هيساعد الطفل إنه ينام
أما بقى لو طفل أكل حاجه وسببتله ارتكاريا وبدأ الطفح الجلدى يظهر على جسمه يبقى تلحقه وتديله 1/2 ampoules of avil + 1/2 ampoules of solu cortef
ولازم الأم تعرف إن فيه أكلات زى ( خوخ _ فراوله _ موز _ شوكالاته _ بيض _ سمك ) ممكن تسبب للأطفال حساسيه
وكمان لازم تبعده عن الحشرات اللى ممكن تسببله ارتيكاريا زى الناموس والنمل وغيره

**********

28. موضوع الحفاضات بالنسبه للأطفال الصغيرين ننصح الأم لما تغير لطفل الحفاضه إنها تسيبه 10 دقائق شويه علشان جسمه يشوف الهوا وبعدين تغسله كويس جداً وتدهنله zinc olive cream
فى حاله لو فيه التهابات من الحفاضات ننصح باستخدام miconaz gel أو daktarin gel أو dermatine
ولا ينصح بإستخدام كيناكومب للأطفال

**********

29. طفل رضيع جايلك وعنده قرح فى الفم تعمل إيه ؟؟
الأول هتقول للأم تهتم بنظافه الثدى وتصرف للطفل bbc إسبراى

**********

30. القمل فى حاله الأطفال ننصح الأم بغسل وساده النوم جيداً وعلاج الأسره كامله وعدم إستخدام أدوات الطفل

العلاج licid أو prioderm أو ectomethrin لوشن مره واحده ويكرر بعد إسبوع
وعلشان نستخدم العلاج ده صح يبقى هنقول للأم تغسل للطفل باللوشن وتلبسه كيس بلاستيك لحد الصبح .
وبين المرتين اللى هتستخدم فيهم اللوشن كل يوم الصبح هتغسل رأس الطفل بكوبايه تحتوى نصفها على خل والنصف الآخر على ماء دافئ وبعدين تمشط له بمشط رفيع خاصه المناطق حول خلف الأذن ونهايه الرأس وبعدين تغسله بمايه عاديه
لو الموضوع زايد عنده يبقى هيستخدم iverzin tab 15 مجم /كجم مره واحده فقط ويكرر بعد اسبوع
**********

31. الطفل أول ما بيتولد ( حديث الولاده ) وبتيجى روشته بيكون مكتوب فيها عده حاجات زى حقنه Amri-K لوقف النزيف + كحول 75% + مشبك سره + أعشاب زى baby drink + سرنجه أنسولين مش عارف لإيه بالظبط هههههههه + قطره توبرين

.....

وبكده نكون إنتهينا من شرح جزء ال pediatric ( الأطفال ) أتمنى الإسلوب يكون عجبكوا وأتمنى تتابعونى على صفحتى الطبيه
https://www.facebook.com/drameernabil
ولو فيه أى سؤال أو إستفسار ممكن تتابعونى على الصفحه الشخصيه هنا
https://www.facebook.com/elsaydalee.ameer
أو على رقم 01116211758 ( واتس فقط )
**********
إن شاء الله كل جديد هتلاقوه على صفحتى الطبيه وقريباً بإذن الله هيكون فيه event كويس جداً جداً هيعجبكوا إن شاء الله وهتستفادوا منه
**********

متنسوش إن زكاه العلم نشره ، متخليش الملف ده يقف عنده حاول توصله لكل صحابك لإن فعلاً لازم الصيادله يكونوا مختلفين مش

مجرد إننا نعرف وبس لا لازم نعرّف غيرنا فى كل مكان فى مصر
وبرا مصر ولازم نعرف إن البدايه الحقيقه هتوفر علينا كتير .